

L'evoluzione della risposta ai bisogni di salute dei cittadini

P. Giurdanella



Il quadro sociale,
demografico
ed epidemiologico

Standard e
Modelli organizzativi

Modello di sviluppo
professionale

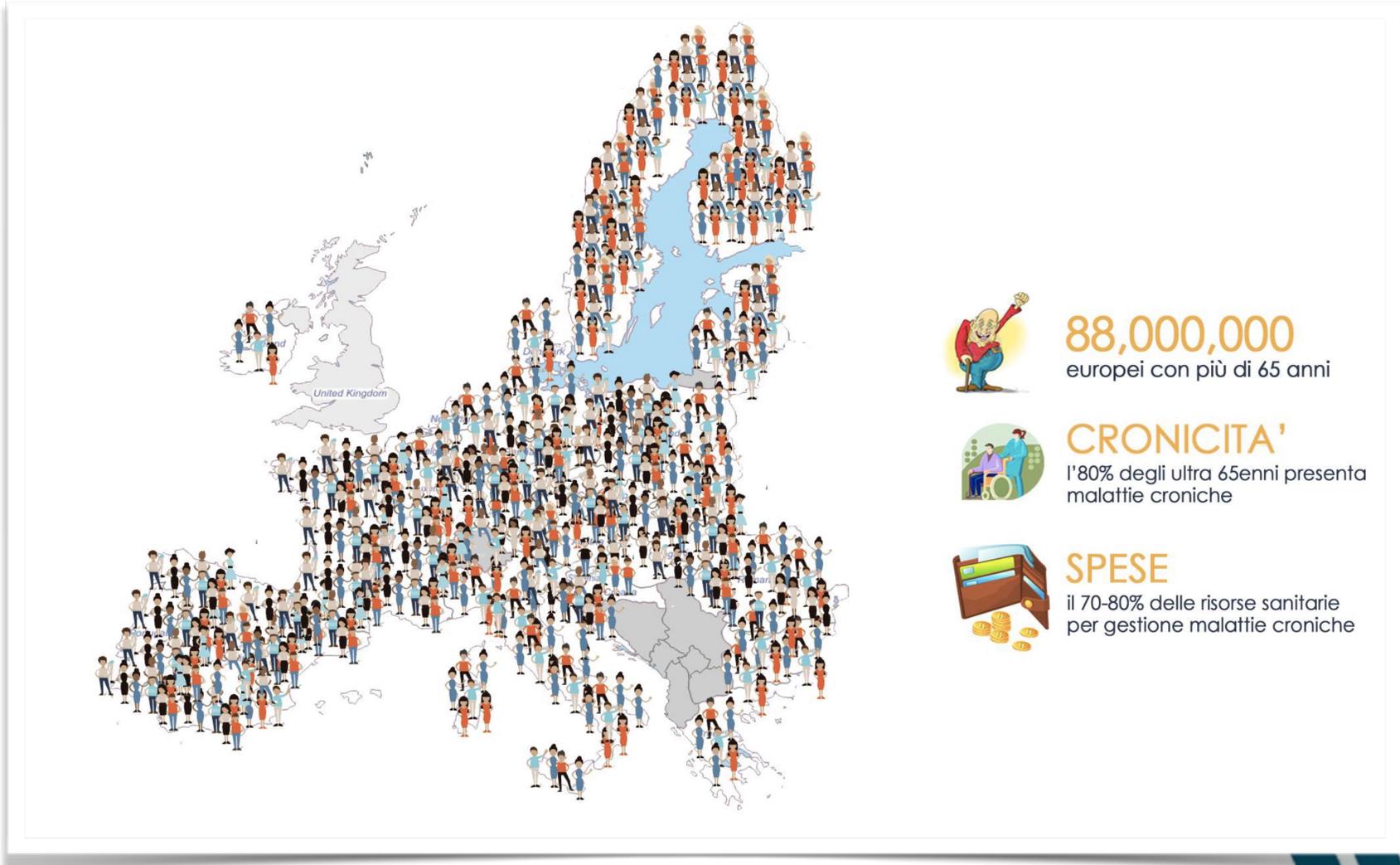


Il quadro sociale,
demografico
ed epidemiologico

Standard e
Modelli organizzativi

Modello di sviluppo
professionale





● Fonte: Piano Nazionale Cronicità



2060



europei con più di 65 anni

88,000,000



152,000,000





60,000,000
POPOLAZIONE TOTALE



12,000,000
ultra 65enni (17mln nel 2030)



82,8
speranza di vita media degli italiani
(68 anni nel 1960)

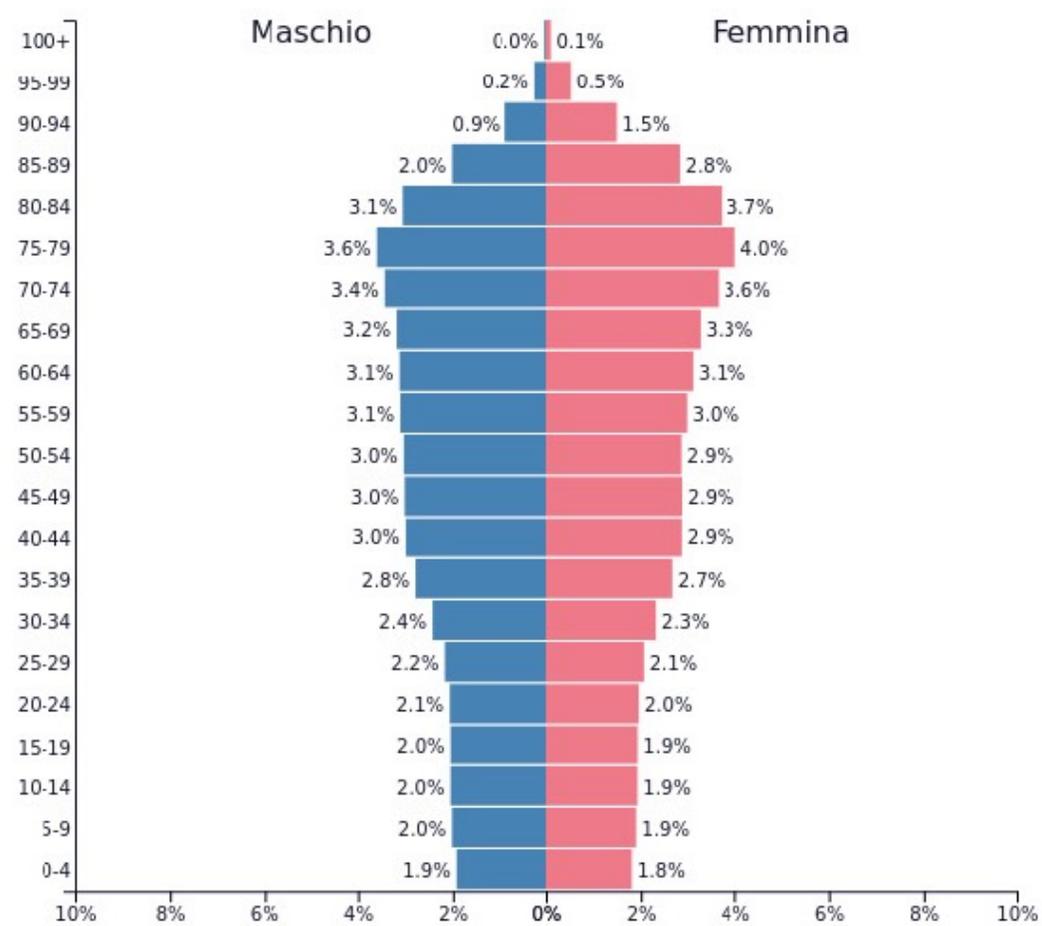
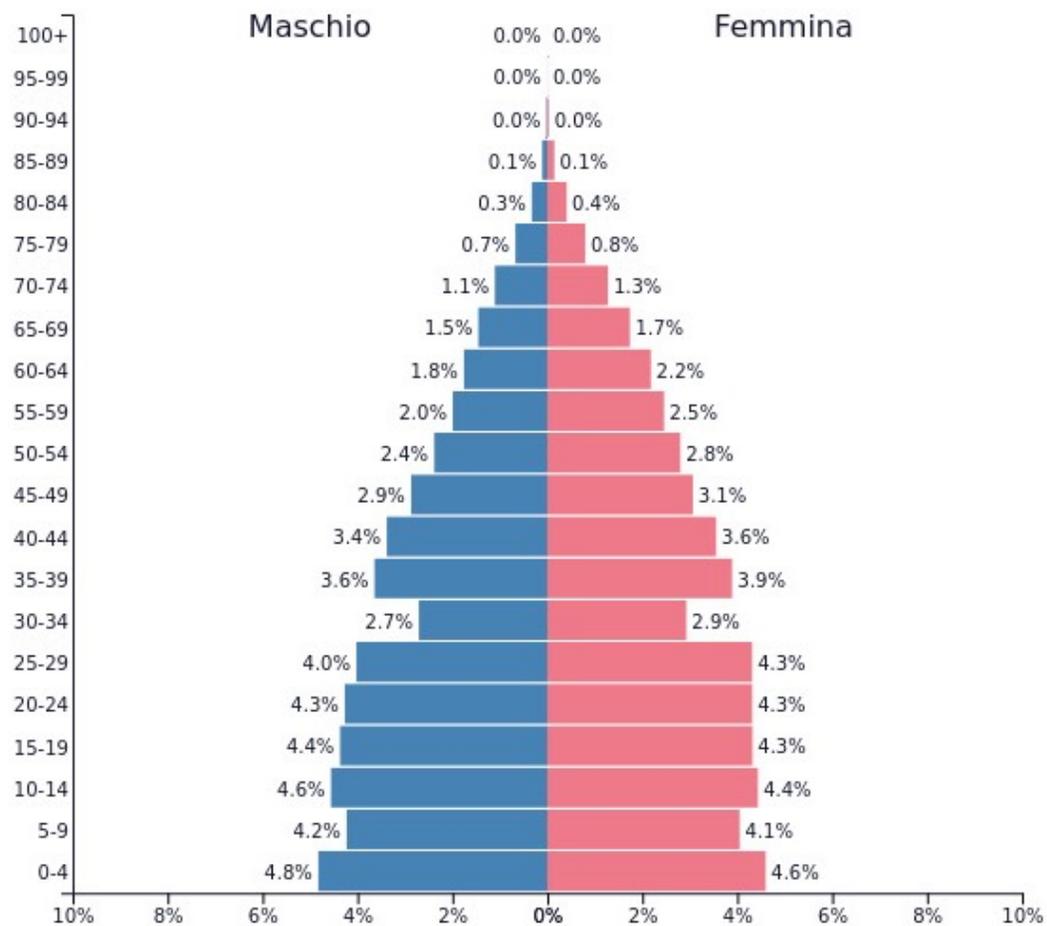


2,4
componenti per famiglia
(3,8 nel 1971)



CRONICITA'
Il 50% degli ultra 65enni presenta
due malattie croniche

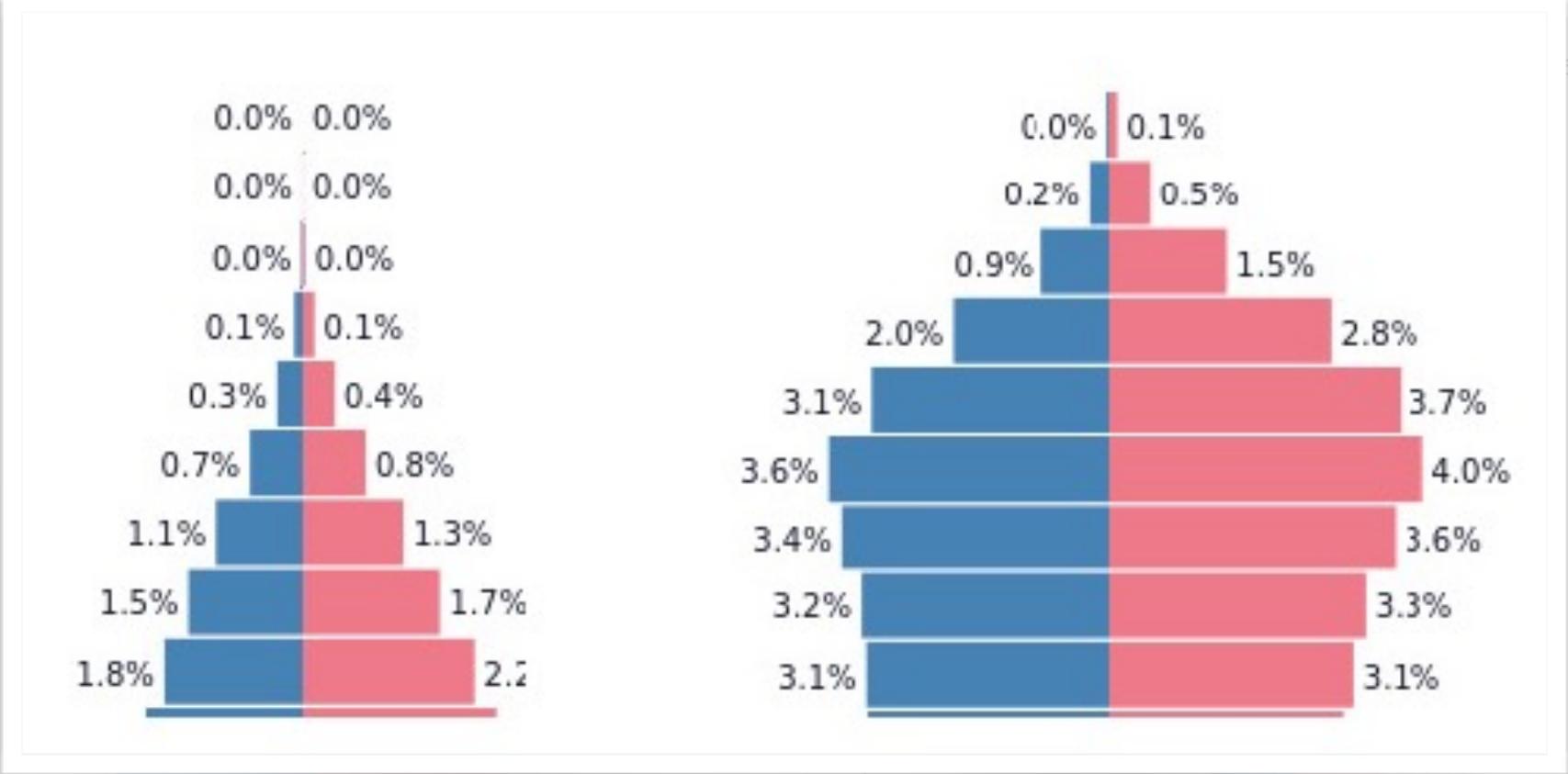




Italia - 1950

Italia - 2050

100+
95-99
90-94
85-89
80-84
75-79
70-74
65-69
60-64
55-59
50-54
45-49
40-44
35-39
30-34
25-29
20-24
15-19
10-14
5-9
0-4



Italia - 1950

Italia - 2050



Anno
2022

Mese
ottobre

Sesso
(Tutti)

Popolazione residente per età, quartiere e zona - dati mensili a fine ottobre 2022

Quartiere	Zona	00-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e oltre	Totale
Borgo Panigale - Reno	Barca	2.466	2.844	3.559	6.213	3.411	2.459	20.952
	Borgo Panigale	3.323	3.532	5.133	7.636	4.176	2.608	26.408
	Santa Viola	1.618	1.751	2.895	4.118	1.874	1.067	13.323
	Totale	7.407	8.127	11.587	17.967	9.461	6.134	60.683
Navile	Bolognina	4.491	5.436	8.878	10.426	4.494	2.785	36.510
	Corticella	2.111	2.527	3.301	5.623	3.029	1.773	18.364
	Lame	1.666	1.978	2.675	4.345	2.517	1.233	14.414
	Totale	8.268	9.941	14.854	20.394	10.040	5.791	69.288
Porto - Saragozza	Costa Saragozza	2.666	3.375	5.012	7.294	3.801	2.358	24.506
	Malpighi	1.025	1.590	2.765	3.629	1.838	873	11.720
	Marconi	1.402	2.154	3.441	4.185	2.184	1.251	14.617
	Saffi	1.946	2.348	4.557	5.103	2.489	1.665	18.108
	Totale	7.039	9.467	15.775	20.211	10.312	6.147	68.951
San Donato - San Vitale	San Donato	3.697	4.657	6.431	8.808	4.673	3.134	31.400
	San Vitale	3.952	5.134	7.699	9.980	4.957	2.840	34.562
	Totale	7.649	9.791	14.130	18.788	9.630	5.974	65.962
Santo Stefano	Colli	1.143	1.436	1.518	2.759	1.369	664	8.889
	Galvani	1.237	1.952	2.643	3.930	2.166	984	12.912
	Imerio	1.159	2.242	3.433	3.827	2.088	840	13.589
	Murri	3.338	4.033	5.709	8.340	4.572	2.746	28.738
	Totale	6.877	9.663	13.303	18.856	10.195	5.234	64.128
Savena	Mazzini	4.496	4.699	7.372	10.797	6.419	4.582	38.365
	San Ruffillo	2.548	2.689	3.997	6.255	3.474	2.280	21.243
	Totale	7.044	7.388	11.369	17.052	9.893	6.862	59.608
Senza fissa dimora	Senza fissa dimora	4	30	108	292	85	5	524
	Totale	4	30	108	292	85	5	524
Bologna		44.288	54.407	81.126	113.560	59.616	36.147	389.144

Sesso: **Tutti**

Per dettagliare le **Età** fino al **singolo** si veda **Informazioni**.



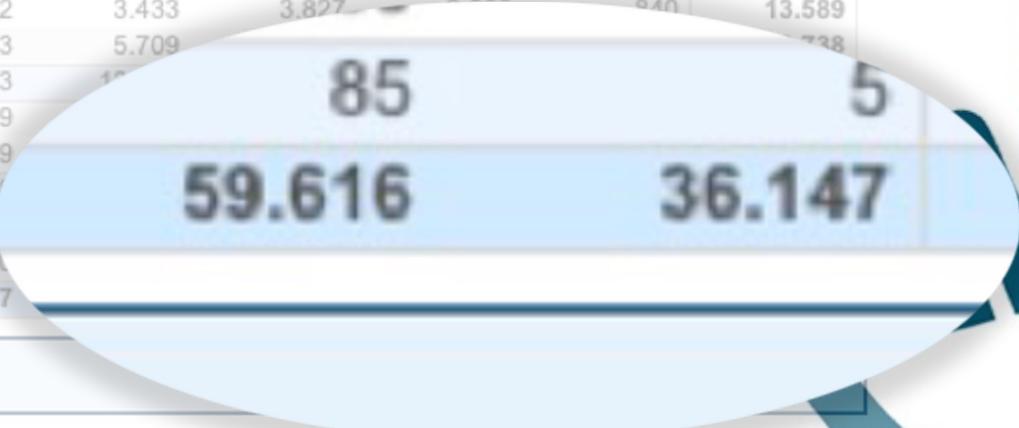
Anno
2022

Mese
ottobre

Sesso
(Tutti)

Popolazione residente per età, quartiere e zona - d

Quartiere	Zona	00-14	15-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-79	80 e oltre
Borgo Panigale - Reno	Barca	2.466	2.844	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111
	Borgo Panigale	3.323	3.532	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111
	Santa Viola	1.618	1.751	2.895	2.895	2.895	2.895	2.895	2.895	2.895	2.895	2.895
	Totale	7.407	8.127	11.587								
Navile	Bolognina	4.491	5.436	8.878	8.878	8.878	8.878	8.878	8.878	8.878	8.878	8.878
	Corticella	2.111	2.527	3.301	3.301	3.301	3.301	3.301	3.301	3.301	3.301	3.301
	Lame	1.666	1.978	2.675	2.675	2.675	2.675	2.675	2.675	2.675	2.675	2.675
	Totale	8.268	9.941	14.854								
Porto - Saragozza	Costa Saragozza	2.666	3.375	5.012	5.012	5.012	5.012	5.012	5.012	5.012	5.012	5.012
	Malpighi	1.025	1.590	2.765	2.765	2.765	2.765	2.765	2.765	2.765	2.765	2.765
	Marconi	1.402	2.154	3.441	3.441	3.441	3.441	3.441	3.441	3.441	3.441	3.441
	Saffi	1.946	2.348	4.557	4.557	4.557	4.557	4.557	4.557	4.557	4.557	4.557
	Totale	7.039	9.467	15.775								
San Donato - San Vitale	San Donato	3.697	4.657	6.431	6.431	6.431	6.431	6.431	6.431	6.431	6.431	6.431
	San Vitale	3.952	5.134	7.699	7.699	7.699	7.699	7.699	7.699	7.699	7.699	7.699
	Totale	7.649	9.791	14.130								
Santo Stefano	Colli	1.143	1.436	1.518	1.518	1.518	1.518	1.518	1.518	1.518	1.518	1.518
	Galvani	1.237	1.952	2.643	2.643	2.643	2.643	2.643	2.643	2.643	2.643	2.643
	Imerio	1.159	2.242	3.433	3.433	3.433	3.433	3.433	3.433	3.433	3.433	3.433
	Murri	3.338	4.033	5.709	5.709	5.709	5.709	5.709	5.709	5.709	5.709	5.709
	Totale	6.877	9.663	14.130								
Savena	Mazzini	4.496	4.699	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111	5.111
	San Ruffillo	2.548	2.689	2.895	2.895	2.895	2.895	2.895	2.895	2.895	2.895	2.895
	Totale	7.044	7.388	8.006								
Senza fissa dimora	Senza fissa dimora	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	Totale	4	3									
Bologna		44.288	54.407	64.526								



Sesso: Tutti

Per dettagliare le Età fino al singolo si veda [Informazioni](#).



Anno
 2000 2021


Quartiere
 (Tutti) ▼

Zona
 (Tutti) ▼

Centro storico/Periferia
 (Tutti) ▼

Tipologia Famiglia
 (Tutti) ▼

Famiglie residenti per numero di componenti al 31 dicembre - serie storica

Anno	Dimensione Familiare							Totale
	1	2	3	4	5	6-10	Oltre 10	
2000	74.321	55.172	34.272	16.186	3.197	1.012	20	184.180
2001	76.750	55.304	33.499	15.867	3.147	985	17	185.569
2002	77.019	55.196	32.632	15.494	3.088	973	17	184.419
2003	80.799	55.036	31.869	15.251	3.091	960	21	187.027
2004	84.813	54.905	31.191	15.062	3.076	966	22	190.035
2005	87.766	54.874	30.486	14.822	3.013	948	20	191.929
2006	90.488	54.805	29.580	14.686	3.037	942	17	193.555
2007	92.644	54.499	28.956	14.577	3.056	960	16	194.708
2008	96.025	54.563	28.509	14.584	3.106	1.006	15	197.808
2009	98.569	54.354	28.208	14.630	3.204	1.077	16	200.058
2010	101.504	53.976	27.959	14.727	3.305	1.195	18	202.684
2011	103.513	53.736	27.810	14.877	3.406	1.236	20	204.598
2012	105.210	53.617	27.504	15.105	3.479	1.314	15	206.244
2013	103.931	52.994	27.528	15.220	3.608	1.386	14	204.681
2014	104.890	52.434	27.444	15.531	3.735	1.470	16	205.520
2015	104.917	51.880	27.259	15.807	3.775	1.543	18	205.199
2016	105.867	51.680	27.080	15.952	3.862	1.583	26	206.050
2017	106.609	51.145	27.040	15.992	3.987	1.661	22	206.456
2018	107.892	50.883	26.931	16.116	4.066	1.673	25	207.586
2019	109.736	50.716	26.792	16.146	4.069	1.722	24	209.205
2020	110.225	50.421	26.570	16.237	4.058	1.710	28	209.249
2021	111.317	50.396	26.318	16.377	4.083	1.724	29	210.244

Quartiere: **Tutti** - Zona: **Tutti** - Centro storico/Periferia: **Tutti** - Tipologia di Famiglia: **Tutti**

Anni dal **1986** selezionare periodo sulla barra temporale.

Per una corretta lettura delle tipologie familiari si veda [Informazioni](#)



Anno
 2000 2021

Quartiere
 (Tutti)

Zona
 (Tutti)

Centro storico/Periferia
 (Tutti)

Tipologia Famiglia
 (Tutti)

Famiglie - Numero di componenti al 31 dicembre - serie storica

1
74.321

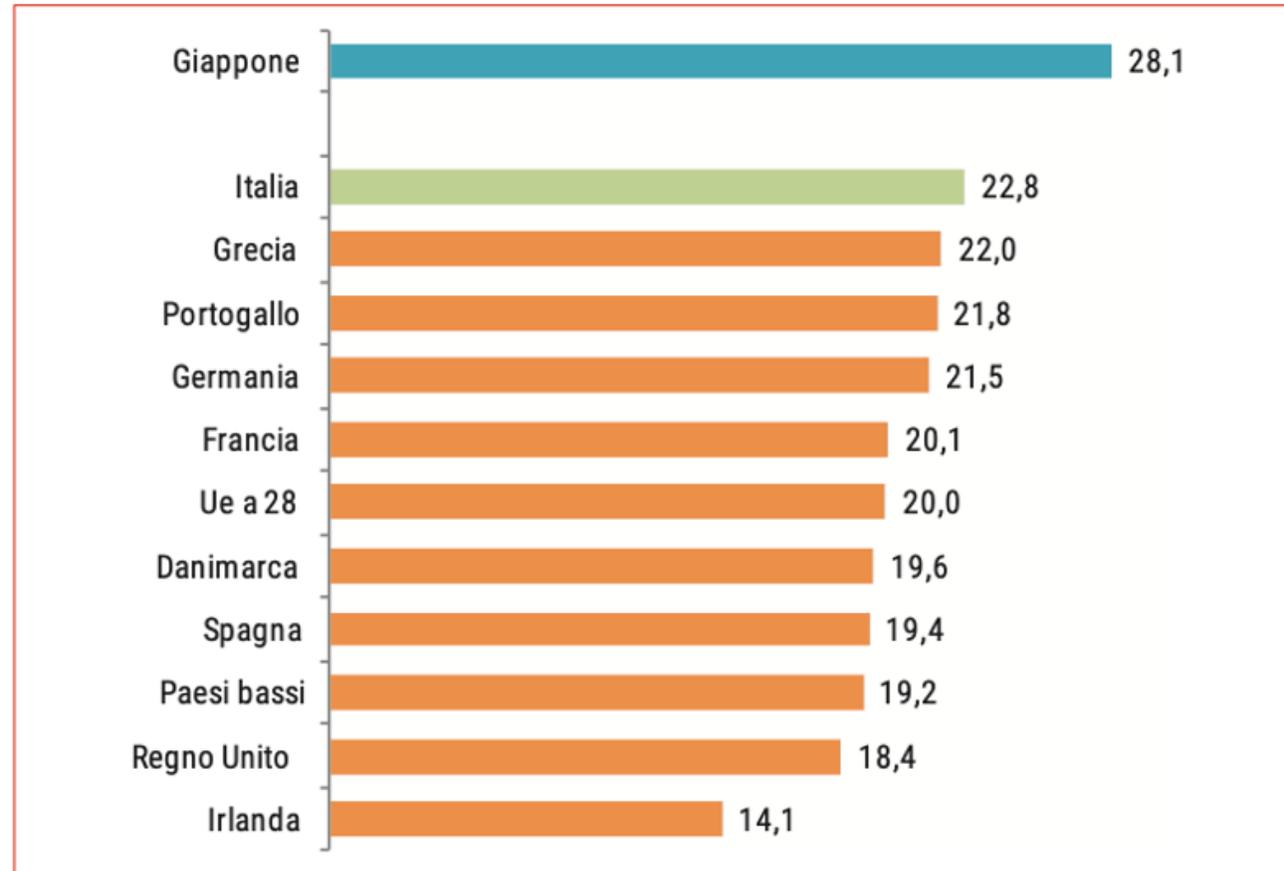
Anno	Dimensione Familiare						Totale	
	1	2	3	4	5	6-10		Oltre 10
2000	74.321	20.196	34.272	16.186	3.197	1.012	20	184.180
2001	77.196	20.196	33.499	15.867	3.147	985	17	185.569
2002	80.799	55.036	32.632	15.494	3.088	973	17	184.419
2003	80.799	55.036	31.869	15.251	3.091	960	21	187.027
2004	84.813	54.905	31.191	15.062	3.076	966	22	190.035
2005	87.766	54.874	30.486	14.822	3.013	948	20	191.929
2006	90.488	54.805	29.580	14.686	3.037	942	17	193.555
2007	92.644	54.499	28.956	14.577	3.056	960	16	194.708
2008	96.025	54.563	28.509	14.584	3.106	1.006	15	197.808
2009	98.569	54.354	28.208	14.630	3.204	1.077	16	200.058
2010	101.504	53.976	27.959	14.727	3.305	1.195	18	202.684
2011	103.513	53.736	27.810	14.877	3.406	1.236	20	204.598
2012	105.210	53.617	27.504	15.105	3.479	1.314	15	206.244
2013	103.931	52.994	27.528	15.220	3.608	1.386	14	204.681
2014	104.890	52.434	27.444	15.531	3.735	1.470	16	205.520
2015	104.917	51.880	27.259	15.807	3.775	1.543	18	205.199
2016	105.867	51.680	27.080	15.952	3.862	1.583	26	206.050
2017	110.225	51.445	27.040	15.992	3.987	1.661	22	206.456
2018	111.317	51.445	26.931	16.116	4.066	1.673	25	207.586
2019	111.317	51.445	26.792	16.146	4.069	1.722	24	209.205
2020	111.317	51.445	26.570	16.237	4.058	1.710	28	209.249
2021	111.317	51.445	26.318	16.377	4.083	1.724	29	210.244

110.225
111.317

Centro storico/Periferia: **Tutti** - Tipologia di Famiglia: **Tutti**
 Per altre informazioni sulla barra temporale.
 Per altre informazioni sulle tipologie familiari si veda [Informazioni](#)



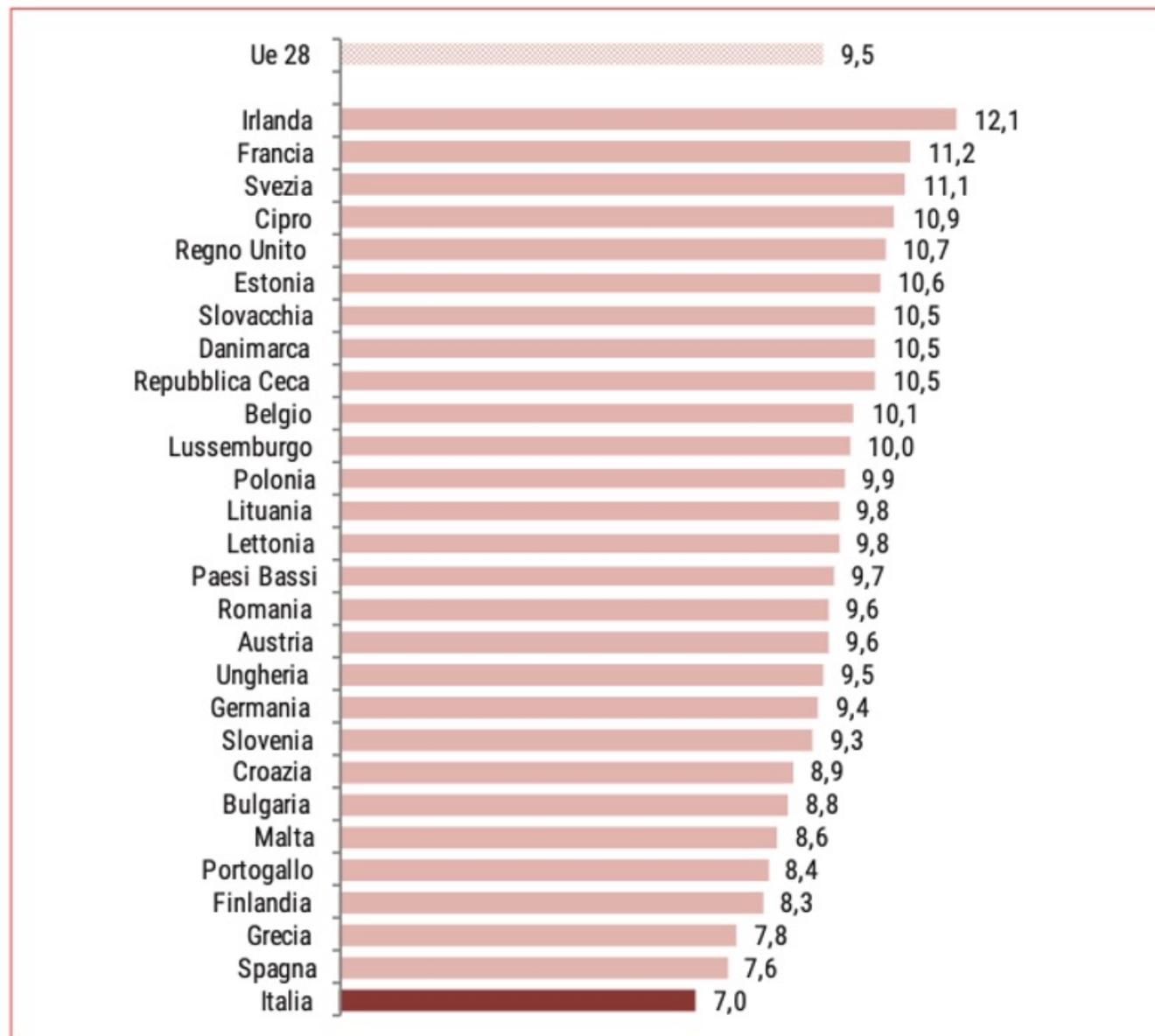
Fig. 7 - Quota percentuale di abitanti con 65 anni ed oltre al 1° gennaio 2019
(val. %)



Fonte: elaborazione Censis su dati Eurostat



Fig. 4 - Tasso di natalità nei Paesi europei, 2019 (nati per 1.000 abitanti)



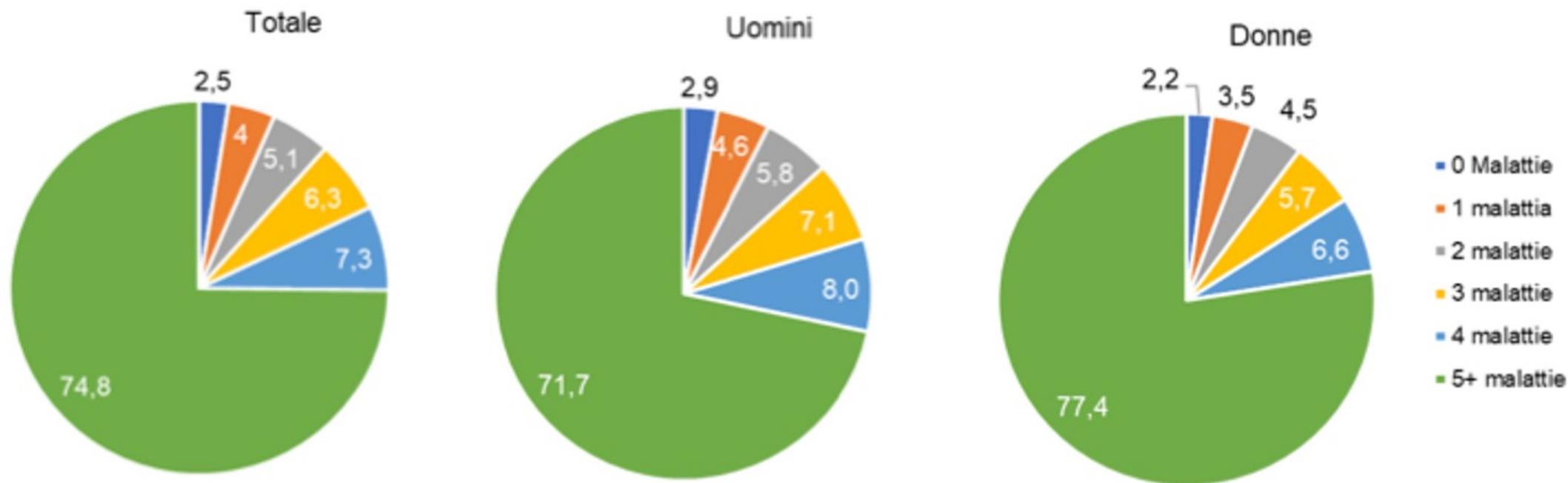
Fonte: elaborazione Censis su dati Eurostat



Elenco delle maggiori **patologie croniche**,
molte delle quali senza una gestione programmatoria nazionale

- MALATTIA RENALE
- MALATTIE CARDIOVASCOLARI
- PARKINSON
- MALATTIE REUMATICHE
- MALATTIE RESPIRATORIE
- MALATTIA INTESTINALE
- MALATTIE ENDOCRINE
- DISTURBI DEL SONNO
- OBESITA'
- DEPRESSIONE
- MALATTIE CRONICHE IN ETA' EVOLUTIVA





Campione rappresentativo della popolazione italiana frequentante il MMG, composto da 436.228 persone di 60 anni o più (di cui il 54.2% composto da donne) e in carico ad uno dei MMG partecipanti al 31 dicembre 2019.

(La mappa della fragilità in Italia, gradiente geografico e determinanti sociodemografici. Italia Longeva, indagine 2022)



Mappa delle fragilità

- Persone over 75, soli
- Minori problematici
- Nuclei monogenitoriali con figli
- Stranieri di recente immigrazione
- Persone senza fissa dimora
- Disabili
- Persone con multipatologie



Pronto soccorso al collasso: ora basta.

«Sempre meno personale e sempre più pazienti»

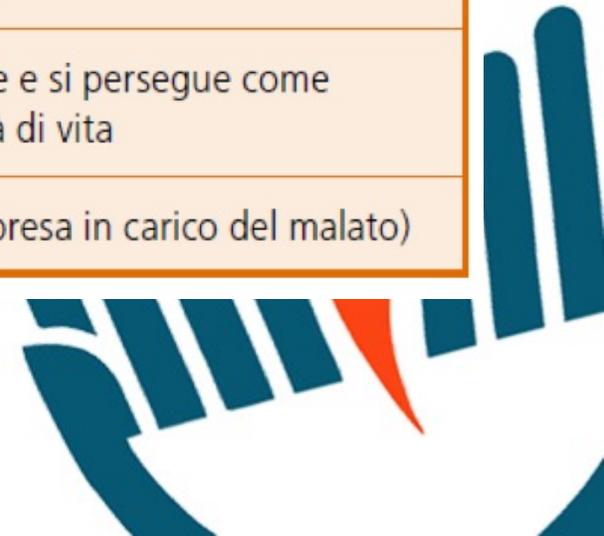
LO SCANDALO Personale scarso, pochi posti letto, ore di attesa al Sant'Anna e pazienti costretti per giorni nei corridoi. Il direttore sanitario dell'ospedale: «La situazione peggiorerà ancora, ecco perché serve un intervento da Roma»

 Sergio Baccileri



La cronicità e il suo impatto sui servizi socio-sanitari: un modello da ripensare

Malattie acute	Malattie croniche
■ Insorgenza improvvisa	■ Insorgenza graduale nel tempo
■ Episodiche	■ Continue
■ Eziopatogenesi specifica e ben identificabile	■ Eziopatogenesi multipla e non sempre identificabile
■ Cura specifica a intento risolutivo	■ Cura continua, raramente risolutiva
■ Spesso disponibile una specifica terapia o trattamento	■ Terapia causale spesso non disponibile
■ La cura comporta il ripristino dello stato di salute	■ La <i>restitutio ad integrum</i> è impossibile e si persegue come obiettivo il miglioramento della qualità di vita
■ Assistenza sanitaria di breve durata	■ Assistenza sanitaria a lungo termine (presa in carico del malato)



Ospedale



Territorio



Visione sistemica

Se non ci rendiamo conto della dimensione sistemica dei problemi ci comportiamo come l'industria ittica canadese negli anni '90 del secolo scorso, quando per far fronte al calo dei merluzzi nell'atlantico adottò una soluzione tanto semplice quanto inefficace:

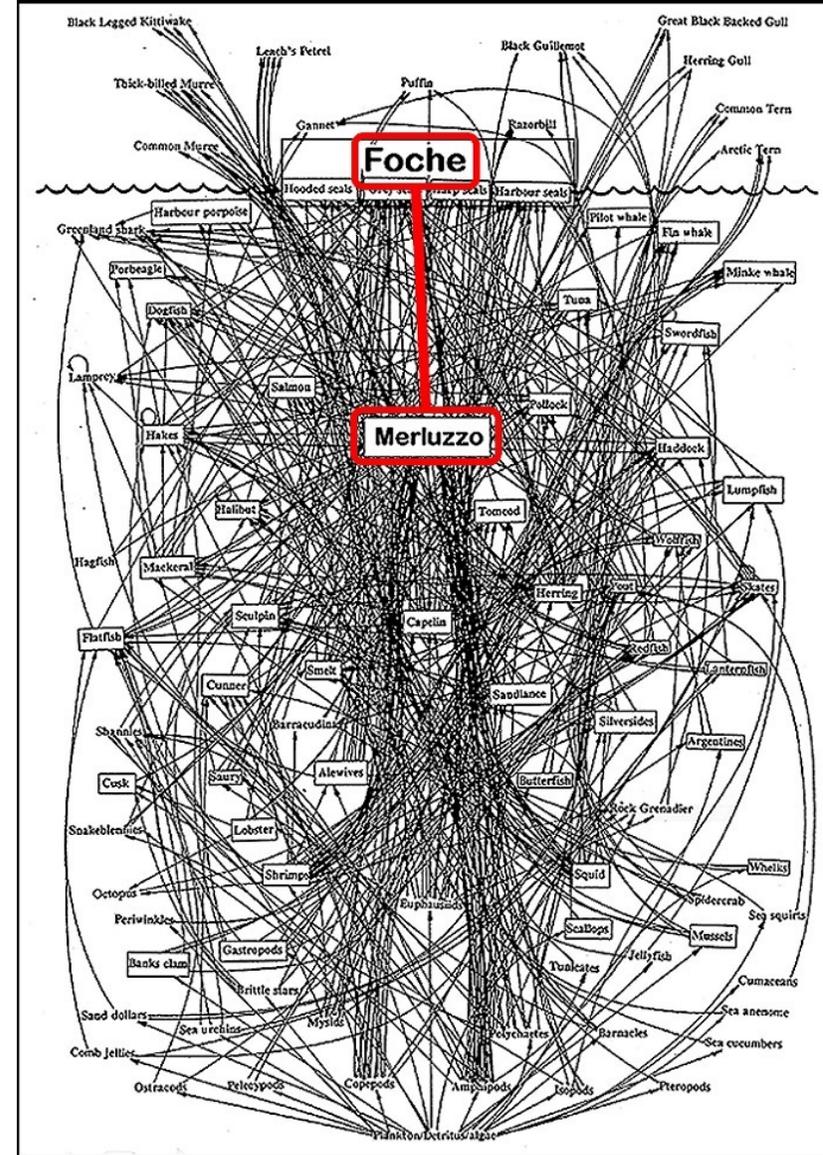
uccidere il maggior numero possibile di foche, dato che esse si cibano di merluzzi.

(Salute per tutti: una visione sistemica, di Antonio Bonaldi, in «Salute per tutti: miti, speranze e certezze della Primary Health Care» 2021)

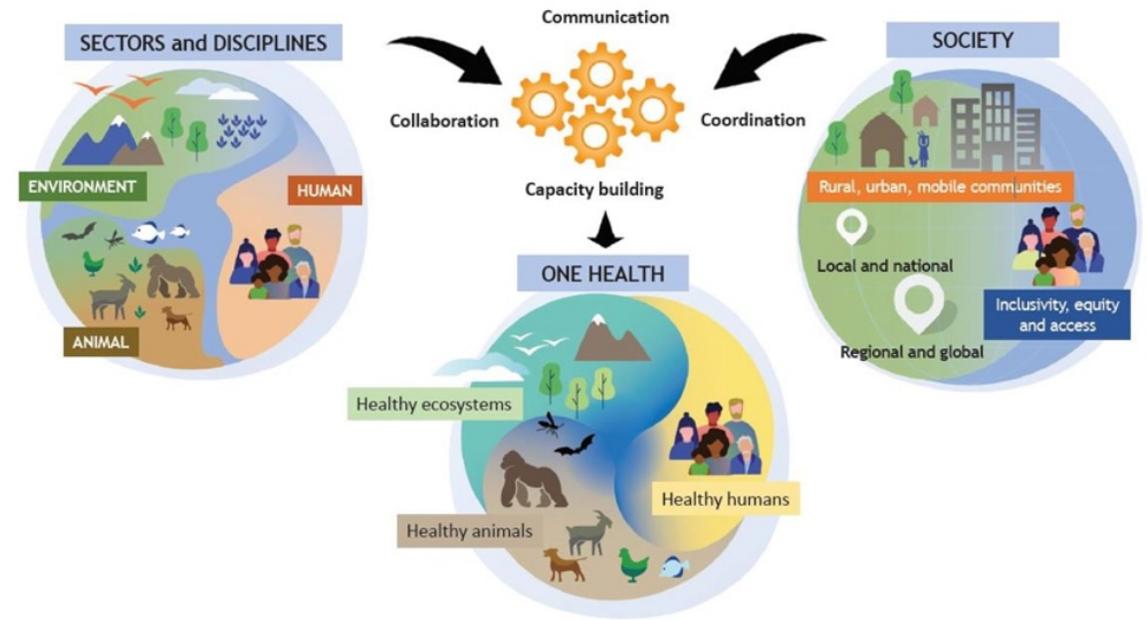


Attribuire alle foche la causa della diminuzione dei merluzzi significa però ignorare le milioni d'interazioni che compongono la catena alimentare marina ottenendo come magro risultato:

lo sterminio delle foche e l'ulteriore calo dei merluzzi.



Affrontare problemi complessi secondo una **logica meccanicistica** costituisce un grave limite culturale, strategico e tecnico perchè concentrando l'interesse su uno o pochi elementi in gioco si riduce o addirittura si annulla la capacità di tener conto delle dinamiche evolutive del sistema



L'**emergenza pandemica** ha reso ancora più evidenti gli aspetti critici di natura strutturale



La pandemia ha mostrato
la fragilità delle persone,
dei sistemi organizzativi,
delle competenze dei professionisti



Il quadro sociale,
demografico
ed epidemiologico

Standard e
Modelli organizzativi

Modello di sviluppo
professionale



monitor

Elementi di analisi e osservazione del sistema salute

45

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE SALUTE

Editoriale

Direttore Generale Domenico Mantoan

Presentazione

Presidente Enrico Coscioni

Anno II numero 45 - 2021 Semestrale dell'Agenda nazionale per i servizi sanitari regionali - AGENAS



- MISSIONE 6 del PNRR:
- Casa come luogo di cura
- Nuovi standard dell'assistenza territoriale
- Equipe multidisciplinare
- IFeC
- Gestione proattiva della salute
- Sanità Digitale



6. INFERMIERE DI FAMIGLIA O COMUNITÀ

L'Infermiere di Famiglia o Comunità è la figura professionale di riferimento che assicura l'assistenza infermieristica ai diversi livelli di complessità in collaborazione con tutti i professionisti presenti nella comunità in cui opera, perseguendo l'integrazione interdisciplinare, sanitaria e sociale dei servizi e dei professionisti e ponendo al centro la persona. L'Infermiere di Famiglia o Comunità interagisce con tutti gli attori e le risorse presenti nella comunità formali e informali. L'Infermiere di Famiglia o Comunità non è solo l'erogatore di cure assistenziali, ma diventa la figura che garantisce la risposta assistenziale all'insorgenza di nuovi bisogni sanitari espressi e potenziali che insistono in modo latente nella comunità. È un professionista con un forte orientamento alla gestione proattiva della salute. È coinvolto in attività di promozione, prevenzione e gestione partecipativa dei processi di salute individuali, familiari e di comunità all'interno del sistema dell'assistenza sanitaria territoriale nei diversi *setting* assistenziali in cui essa si articola.



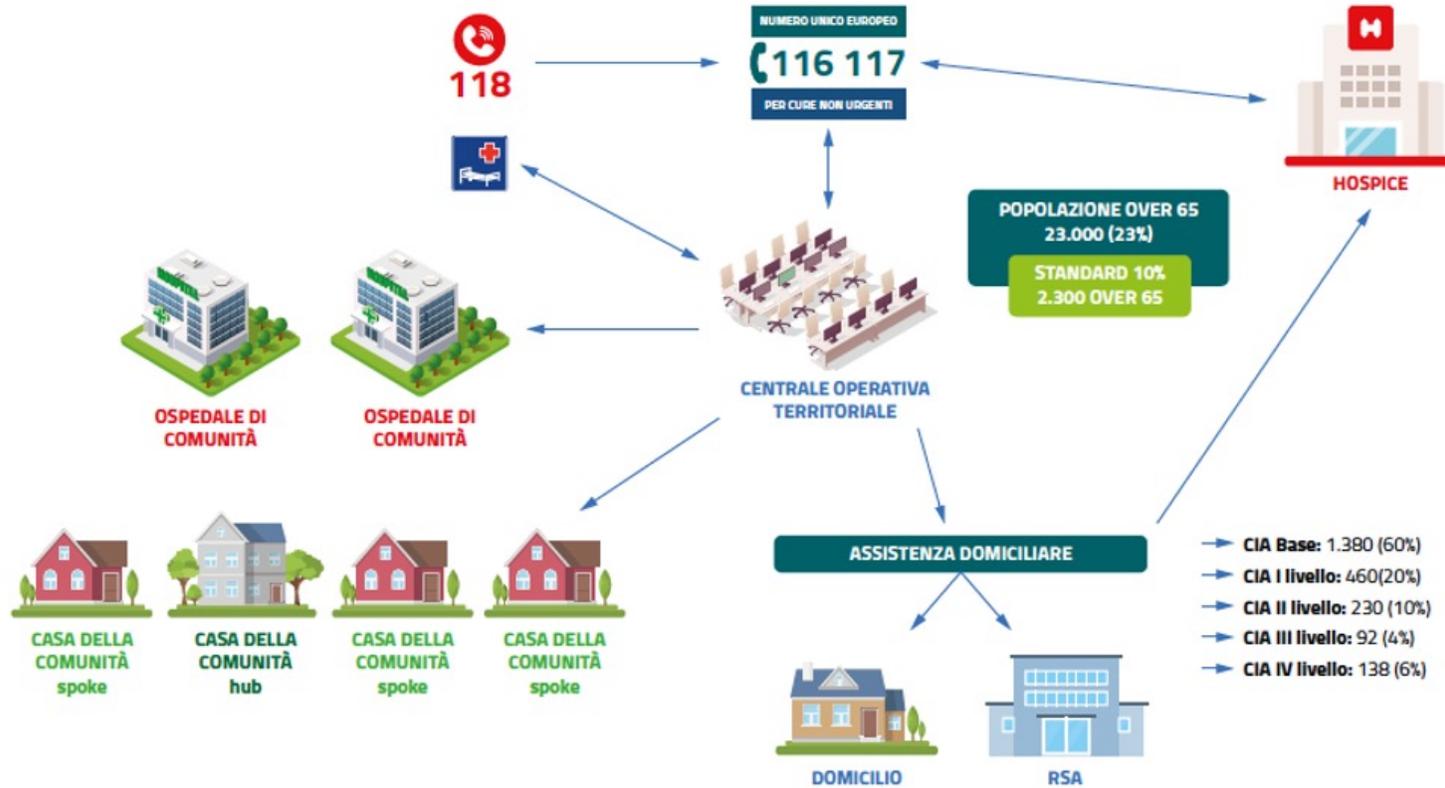
SANITA' DIGITALE

L'introduzione delle tecnologie dell'informazione, dei sistemi digitali e della robotica nel settore sanitario ha una serie di effetti e di conseguenze di ampia portata:

- Cambiamento del rapporto persona assistita/professionista sanitario
- Responsabilità legale (vedi caso della forte automazione o robotica)
- Responsabilizzazione della persona assistita e caregiver (empowerment e co-produzione)
- **Ridefinizione dei ruoli e dei confini professionali**



FIGURA 15
Il sistema organizzativo



DISTRETTO (100.000 ABITANTI)



Il quadro sociale,
demografico
ed epidemiologico

Standard e
Modelli organizzativi

Modello di sviluppo
professionale



Superare il modello
prestazionale-tecnologico

verso un approccio di
gestione dei processi, in
una logica di continuità
assistenziale



La fragilità delle competenze dei professionisti



La specializzazione dei
professionisti sanitari come
risposta appropriata
all'evoluzione del quadro
sociale, demografico ed
epidemiologico



Competenze

- cliniche
- relazionali
- di leadership
- di consulenza
- orientamento al risultato
- di ricerca



Proposta di revisione della formazione infermieristica

La Laurea Magistrale dovrà prevedere 7 differenti aree di cui 6 a **indirizzo clinico**, oltre al già presente indirizzo formativo-manageriale:

- cure primarie e sanità pubblica
- neonatologica e pediatrica
- salute mentale e dipendenze
- intensiva e dell'emergenza
- medica
- chirurgica
- *manageriale*



"Secondo me la missione delle cure infermieristiche in definitiva è quella di curare il malato a casa sua.

(...) ma a che cosa serve parlare ora dell'anno 2000?"

(Florence Nightingale, 1889)

